特許協力条約

発信人 日本国特許庁 (国際予備審査機関) 出願人代理人 西 良久 様 あて名 PCT-国際予備審査機関の見解書 **〒 105-0004** (法第13条) 東京都港区新橋2丁目5番6号 [PCT規則66] 大村ピル 発送日 (日.月.年) 応答期間 出願人又は代理人 上記発送日から 月以内 A2002228 の書類記号 優先日 国際出願日 国際出願番号 (日.月.年) 10: 12. 2002 30.07.2002 (日.月.年) PCT/JP02/12922 国際特許分類(IPC) Int. Cl. 7 B 3 2 B 5 / 1 8 出願人(氏名又は名称) 東罐與業株式会社 □ 国際調査機関の作成した見解書は、国際予備審査機関の見解書と □ みなされる。

2. この 1 回目の見解書は、次の内容を含む。	コート 国家間上であった。 コート・コート・コート・コート・コート・コート・コート・コート・コート・コート・	
第1個 優先権 第1四個 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解の不作成 第17個 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解の不作成 第17個 発明の単一性の欠如 ※ 第 1 3条 (PCT規則66.2(a)(ii))に規定する新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解、それを裏付けるための文献及び説明 第12個 国際出願の不備 第12個 国際出願の不備 第12個 国際出願の不備 第12個 国際出願に対する意見 第12個 国際出願に対する意見 第12個 国際出願に対する意見 ※ 1 2条 (PCT規則 66.2(a))に規定するとおり、その期間の経過前に国際予備審査機関に期間延長を請求することができる。ただし、期間延長が認められるのは合理的な理由があり、かつスケジュールに余裕がある場合に限られることに注意されたい。 ※ 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2		
第IV欄 発明の単一性の欠如 第V欄 法第13条 (PCT規則66.2(a)(ii)) に規定する新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解、それを裏付けるための文献及び説明 第VI欄 ある種の引用文献 第VI欄 国際出願の不備 第VI欄 国際出願に対する意見 3. 出願人は、この見解書に応答することが求められる。 いつ? 上記応答期間を参照すること。この応答期間に間に合わないときは、出願人は、法第13条 (PCT規則66.2(e))に規定するとおり、その期間の経過前に国際予備審査機関に期間延長を請求することができる。ただし、期間延長が認められるのは合理的な理由があり、かつスケジュールに余裕がある場合に限られることに注意されたい。 とのように? 法第13条 (PCT規則66.3) の規定に従い、答弁書及び必要な場合には、補正書を提出する。補正書の様式及び言語については、法施行規則第62条(PCT規則66.8)を参照すること。補正書を提出する追加の機会については、法施行規則第61条の2(PCT規則66.4)を参照すること。補正書を提出する追加の機会については、法施行規則第61条の2(PCT規則66.4)を参照すること。を答がないときば、国際予備審査報告は、この見解書に基づき作成される。 4. 特許性に関する国際予備報告 (特許協力条約第2章) 作成の最終期限は、	第11欄優先権	
 第 V欄 法第13条 (PCT規則66.2(a)(ii)) に規定する新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解、それを裏付けるための文献及び説明 第 VI欄 ある種の引用文献 第 VI欄 国際出願の不備 第 四欄 国際出願に対する意見 3. 出願人は、この見解書に応答することが求められる。 いつ? 上記応答期間を参照すること。この応答期間に間に合わないときは、出願人は、法第13条 (PCT規則66.2(e))に規定するとおり、その期間の経過前に国際予備審査機関に期間延長を請求することができる。ただし、期間延長が認められるのは合理的な理由があり、かつスケジュールに余裕がある場合に限られることに注意されたい。 どのように? 法第13条 (PCT規則66.3) の規定に従い、答弁書及び必要な場合には、補正書を提出する。補正書の様式及び言語については、法施行規則第62条(PCT規則66.8及び66.9)を参照すること。補正書を提出する追加の機会については、法施行規則第61条の2(PCT規則66.4)を参照すること。補正書を提出する追加の機会については、法施行規則第61条の2(PCT規則66.4)を参照すること。本を替がないときは、国際予備審査報告は、この見解書に基づき作成される。 4. 特許性に関する国際予備報告(特許協力条約第2章)作成の最終期限は、 	第Ⅲ欄 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解の不作成	١
□ 第VI梱 ある種の引用文献 □ 第VI梱 国際出願の不備 □ 第VI梱 国際出願の不備 □ 第VI梱 国際出願に対する意見 3. 出願人は、この見解書に応答することが求められる。 いつ? 上記応答期間を参照すること。この応答期間に間に合わないときは、出願人は、法第13条 (PCT規則66.2(e))に規定するとおり、その期間の経過前に国際予備審査機関に期間延長を請求することができる。ただし、期間延長が認められるのは合理的な理由があり、かつスケジュールに余裕がある場合に限られることに注意されたい。 とのように? 法第13条 (PCT規則66.3) の規定に従い、答弁書及び必要な場合には、補正書を提出する。補正書の様式及び言語については、法施行規則第62条(PCT規則66.8及び66.9)を参照すること。補正書を提出する追加の機会については、法施行規則第61条の2(PCT規則66.4)を参照すること。補正書を提出する追加の機会については、法施行規則第61条の2(PCT規則66.4)を参照すること。本正書を提出する追加の機会については、との見解書に述っては、PCT規則66.4の2を参照すること。審査官との非公式の連絡については、PCT規則66.6を参照すること。を答がないときば、国際予備審査報告は、この見解書に基づき作成される。 4. 特許性に関する国際予備報告 (特許協力条約第2章) 作成の最終期限は、		١
第VII欄 国際出願の不備 第VII欄 国際出願に対する意見 3. 出願人は、この見解書に応答することが求められる。 いつ? 上記応答期間を参照すること。この応答期間に間に合わないときは、出願人は、法第13条 (PCT規則66.2(e))に規定するとおり、その期間の経過前に国際予備審査機関に期間延長を請求することができる。ただし、期間延長が認められるのは合理的な理由があり、かつスケジュールに余裕がある場合に限られることに注意されたい。 どのように? 法第13条 (PCT規則66.3) の規定に従い、答弁書及び必要な場合には、補正書を提出する。補正書の様式及び言語については、法施行規則第62条(PCT規則66.8及び66.9)を参照すること。 補正書を提出する追加の機会については、法施行規則第61条の2(PCT規則66.4)を参照すること。 補正書及び/又は答弁書の審査官による考慮については、PCT規則66.4の2を参照すること。 審査官との非公式の連絡については、PCT規則66.6を参照すること。 管がないときば、国際予備審査報告は、この見解書に基づき作成される。 4. 特許性に関する国際予備報告 (特許協力条約第2章) 作成の最終期限は、	X 第V欄 法第13条(PCT規則66.2(a)(ii))に規定する新規性、進歩性又は産業上の利用可能性につい ての見解、それを裏付けるための文献及び説明	
第四欄 国際出願に対する意見 3. 出願人は、この見解書に応答することが求められる。 いつ? 上記応答期間を参照すること。この応答期間に間に合わないときは、出願人は、法第13条 (PCT規則66.2(e))に規定するとおり、その期間の経過前に国際予備審査機関に期間延長を請求することができる。ただし、期間延長が認められるのは合理的な理由があり、かつスケジュールに余裕がある場合に限られることに注意されたい。 どのように? 法第13条 (PCT規則66.3) の規定に従い、答弁書及び必要な場合には、補正書を提出する。補正書の様式及び言語については、法施行規則第62条(PCT規則66.8及び66.9)を参照すること。 補正書を提出する追加の機会については、法施行規則第61条の2(PCT規則66.4)を参照すること。 補正書及び/又は答弁書の審査官による考慮については、PCT規則66.4の2を参照すること。 審査官との非公式の連絡については、PCT規則66.6を参照すること。 応答がないときは、国際予備審査報告は、この見解書に基づき作成される。 4. 特許性に関する国際予備報告(特許協力条約第2章)作成の最終期限は、	■ 第VI欄 ある種の引用文献	
3. 出願人は、この見解書に応答することが求められる。 いつ? 上記応答期間を参照すること。この応答期間に間に合わないときは、出願人は、法第13条 (PCT規則66.2(e))に規定するとおり、その期間の経過前に国際予備審査機関に期間延長を請求することができる。ただし、期間延長が認められるのは合理的な理由があり、かつスケジュールに余裕がある場合に限られることに注意されたい。 どのように? 法第13条 (PCT規則66.3) の規定に従い、答弁書及び必要な場合には、補正書を提出する。補正書の様式及び言語については、法施行規則第62条(PCT規則66.8及び66.9)を参照すること。補正書を提出する追加の機会については、法施行規則第61条の2(PCT規則66.4)を参照すること。補正書及び/又は答弁書の審査官による考慮については、PCT規則66.4の2を参照すること。審査官との非公式の連絡については、PCT規則66.6を参照すること。 応答がないときは、国際予備審査報告は、この見解書に基づき作成される。 4. 特許性に関する国際予備報告(特許協力条約第2章)作成の最終期限は、	第VII欄 国際出願の不備	
いつ? 上記応答期間を参照すること。この応答期間に間に合わないときは、出願人は、法第13条(PCT規則66.2(e))に規定するとおり、その期間の経過前に国際予備審査機関に期間延長を請求することができる。ただし、期間延長が認められるのは合理的な理由があり、かつスケジュールに余裕がある場合に限られることに注意されたい。 とのように? 法第13条(PCT規則66.3)の規定に従い、答弁書及び必要な場合には、補正書を提出する。補正書の様式及び言語については、法施行規則第62条(PCT規則66.8及び66.9)を参照すること。補正書を提出する追加の機会については、法施行規則第61条の2(PCT規則66.4)を参照すること。補正書及び/又は答弁書の審査官による考慮については、PCT規則66.4の2を参照すること。審査官との非公式の連絡については、PCT規則66.6を参照すること。 応答がないときは、国際予備審査報告は、この見解書に基づき作成される。 4. 特許性に関する国際予備報告(特許協力条約第2章)作成の最終期限は、	第四欄 国際出願に対する意見	
様式及び言語については、法施行規則第62条(PCT規則66.8及び66.9)を参照すること。 本お 補正書を提出する追加の機会については、法施行規則第61条の2(PCT規則66.4)を参照すること。 補正書及び/又は答弁書の審査官による考慮については、PCT規則66.4の2を参照すること。審査官と の非公式の連絡については、PCT規則66.6を参照すること。 応答がないときは、国際予備審査報告は、この見解書に基づき作成される。 4. 特許性に関する国際予備報告(特許協力条約第2章)作成の最終期限は、	いつ? 上記応答期間を参照すること。この応答期間に間に合わないときは、出願人は、法第13条(PCT規則 66.2(e))に規定するとおり、その期間の経過前に国際予備審査機関に期間延長を請求することができる。 ただし、期間延長が認められるのは合理的な理由があり、かつスケジュールに余裕がある場合に限られる ことに注音されたい	5
なお 補正書を提出する追加の機会については、法施行規則第61条の2(PCT規則66.4)を参照すること。 補正書及び/又は答弁書の審査官による考慮については、PCT規則66.4の2を参照すること。審査官と の非公式の連絡については、PCT規則66.6を参照すること。 応答がないときは、国際予備審査報告は、この見解書に基づき作成される。 4. 特許性に関する国際予備報告(特許協力条約第2章)作成の最終期限は、	爲式 7.5言語については 法施行規則第62条(PCT規則66.8及び66.9)を参照すること。	•
4. 特許性に関する国際予備報告(特許協力条約第2章)作成の最終期限は、	なお 補正書を提出する追加の機会については、法施行規則第61条の2(PCT規則66.4)を参照すること。 補正書及び/又は答弁書の審査官による考慮については、PCT規則66.4の2を参照すること。審査官と の非公式の連絡については、PCT規則66.6を参照すること。	
	応答がないときは、国際予備審査報告は、この見解審に基つさ作成される。 4 株飲料に関チス国際予備報告(蜂幣協力各約第2章)作成の最終期限は、	
	4. 特許性に関する国際 7 開報音 (特許 四 7 末 5 3 2 2 4 7 1	_

名称及	びあ	て先
-----	----	----

日本国特許庁 (IPEA/JP) 郵便番号100-8915 東京都千代田区酸が関三丁目4番3号 特許庁審査官(権限のある職員)

9156 4 S

川端 康之

電話番号 03-3581-1101 内線 3430

国際予備審査機関の見解書

国際出願番号 PCT/JP02/12922

第Ⅰ欄 見解の基礎
1. この見解書は、下記に示す場合を除くほか、国際出願の言語を基礎として作成された。
□ この見解書は、□ 器による翻訳文を基礎とした。 それは、次の目的で提出された翻訳文の言語である。 □ PCT規則12.3及び23.1(b)にいう国際調査 □ PCT規則12.4にいう国際公開 □ PCT規則55.2又は55.3にいう国際予備審査
2. この見解書は下記の出願書類に基づいて作成された。 (法第6条 (PCT14条) の規定に基づく命令に応答するため に提出された差替え用紙は、この見解書において「出願時」とする。)
X 出願時の国際出願書類
明細書 第 ページ、出願時に提出されたもの 第 付けで国際予備審査機関が受理したもの 第 付けで国際予備審査機関が受理したもの
第 項、出願時に提出されたもの 第 項、PCT19条の規定に基づき補正されたもの 第 項、PCT19条の規定に基づき補正されたもの 第 項、付けで国際予備審査機関が受理したもの 第 何けで国際予備審査機関が受理したもの
図面 第ページ/図、 出願時に提出されたもの 第ページ/図、
記列表又は関連するテーブル 配列表に関する補充欄を参照すること。
3. 補正により、下記の書類が削除された。
□ 明細書 第ページ
請求の範囲 項 図面 ページ/図 配列表(具体的に記載すること) 配列表に関連するテープル(具体的に記載すること)
4. この見解書は、補充欄に示したように、補正が出願時における開示の範囲を超えてされたものと認められるので、 その補正がされなかったものとして作成した。(PCT規則70.2(c))
明細書 第 ページ 請求の範囲 第 項 図面 第 ページ/図 配列表(具体的に記載すること)
・ 配列表に関連するテーブル(具体的に記載すること)

国際予備審査機関の見解書

国際出願番号 PCT/JP02/12922

第	第V欄 新規性、運歩性又は産業上の利用可能性についての法第13条(PCT規則66.2(a)(11))に定める見解、 それを裏付る文献及び説明								
1.	見解								
	新規性(N)	請求の範囲 請求の範囲 <u>1</u>	-19				有 無		
	進歩性(IS)	請求の範囲 請求の範囲	-19	· .			有 無		
	産業上の利用可能性(IA)	請求の範囲 <u>1</u> 請求の範囲	<u>-19</u>				有 無		

2. 文献及び説明

文献1: JP 2000-177039 A (東罐興業株式会社) 2000.06.27 文献2: JP 2001-247118 A (王子製紙株式会社、王子パッケージング株式会社) 2001.09.11

請求の範囲1-19

文献1,2共に、発泡時に吸引を行っていることから、吸引を行っていないものと比較して発泡高さは高められているものと認められる。また、本願請求の範囲1では「少なくとも一部」を真空吸引するとされているから、文献1の発泡部が散点状に配置されたものや、文献2の発泡抑制部が形成されたものも含まれると解され、2004.04.15付け上申書で主張するような「隙間なく連続させた発泡面」を有するものに限定されているとはいえない。

したがって、請求の範囲1の記載では、文献1,2に記載されたものと異なるものを意味するとはいえず、請求の範囲1に係る発明は新規性を有さない。 請求の範囲2-19も同様である。

This Page Blank (uspto)

Written Opinion of the International Preliminary Examining
Authority (PCT/IPEA/408) BOX No.V

2. Citations and explanations

Cited documents 1: JP 2000-177039 A

2: JP 2001-247118 A

Claims 1 to 19

Since suctioning is performed at foaming both in the documents 1 and 2, it is considered that the foaming height is increased when compared with those without suctioning. Also, since claim 1 of the present invention describes that "at least a part" is vacuum-suctioned, it is understood that the document 1 in which a foamed part is arranged in the scattered manner and the document 2 in which a foaming suppressing part is formed are also included. And that is not limited to those having "foaming plane continuing without a gap" as claimed in the written statement as of April 15, 2004.

Therefore, the description in claim 1 does not mean what is different from description in the documents 1 and 2, and the invention according to claim 1 does not have novelty.

The same applies to claims 2 to 19.

This Page Blank (uspto)